

Erregererläuterung Fisch

| Erreger | Symptome | Nachweis | Untersuchungsintervall |
|---|---|---|------------------------|
| Mycobakterien sp. | Bakterium befällt Milz, Leber(eingeschrumpft), Niere, Darmschlingen, Aszites im Bauchraum weißlich graue Granulome in fast allen Organen, Abmagerung, Glotzaugen, Hautentzündungen, Wirbelsäulenverkrümmung | PCR, Histologie (Sagitalschnitt des ganzen Fisches) | 3 Monate |
| Pseudoloma neurophilia (Microsporidia) | Abmagerung, Wirbelsäulenkrümmung | Histologie Gehirn, Rückenmark | Bei Bedarf |
| Ichthyophthirius multifiliis | Weißpunktkrankheit, Parasit nistet sich unter die Epidermis der Fischhaut ein = weiße Flecken auf der Haut, Epithel mit schwerer epithelialer Hyperplasie | Histologie der Haut | Bei Bedarf |
| Myxidium sp./Zschokkella sp. (Myxozoa) | Der Parasit zeigt sich in den Mesonephros und gelegentlich in den Kanälen und den Lumen der Nierentubuli | Histologie der Nieren | Bei Bedarf |
| Piscinoodinium sp. | Der Parasit zeigt sich in den Kiemen und auf der Haut. In den Kiemen führt dies oft zu einer epithelialer Hypertrophie, einer fokalen und diffusen Hyperplasie und Ödemen. | Histologie der Kiemen oder Haut | Bei Bedarf |